**THUỐC ĐẶT (SUPPOSITORIA) – phần 2**

**21.** Witespol là một loại tá dược tổng hợp.

**22.** Một số dược chất chịu được tác dụng của môi trường acid, kiềm và men tiêu hoá người ta không chế dưới dạng thuốc đặt.

**23.** Thuốc đặt là dạng bào chế hợp lý cho các dược chất có mùi vị khó chịu và kích ứng.

**24.** Trong các công thức tá dược của thuốc đặt thường phối hợp với lanolin, cholesterol, sáp ong chủ yếu nhằm làm tăng độ cứng.

**25.** Tá dược glycero - gelatin chỉ thích hợp dùng điều chế thuốc đặt âm đạo.

**26.** Tá dược glycerid bán tổng hợp nên làm lạnh đột ngột và kéo dài thời gian sau khi đổ khuôn để dược chất giữ được trạng thái phân tán đồng đều.

**27.** Khi độ tan của dược chất trong tá dược béo thấp, độ tan trong tá dược thân nước cao thì chọn tá dược thân nước, dược chất sẽ phóng thích nhanh.

**28.** Nếu độ tan của dược chất trong tá dược thân nước thấp, độ tan trong tá dược béo cao thì chọn tá dược thân nước sẽ có lợi cho sự phóng thích dược chất.

**29.** Các nguyên liệu chất dẻo thích hợp dùng làm đồ bao gói cho các thuốc đặt có tá dược là PEG.

**30.** Khi dùng thuốc đặt với tá dược PEG có thể bị phản ứng bởi thành trực tràng, khắc phục bằng cách nhúng viên thuốc vào nước trước khi đặt.

**31.** PEG chứa một số tạp chất gây tương kỵ hoặc làm mất hoạt tính của một số dược chất như: penicilin, phenol, paraben...

**32.** Đối với tá dược witepsol và PEG thì không cần bôi trơn khuôn trước khi đổ thuốc vào khuôn.